

PV

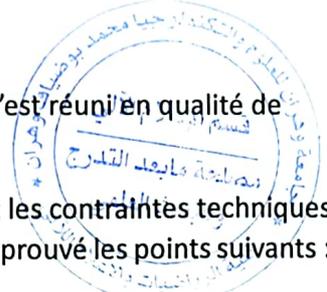
Réunion du Comité de Formation doctorale 2024

Lundi le 06/05/2024

En date de Lundi 06 Mai 2024 à 9h00 le comité de la formation doctorale s'est réuni en qualité de directeurs de thèses.

Après avoir exposé le canevas rempli aux membres présents et avoir décrit les contraintes techniques de la soumission de la formation doctorale, l'ensemble des membres ont approuvé les points suivants :

1. Les trois spécialités : **Intelligence Artificielle, Data Science et Réseaux et Systèmes distribués**
2. L'affectation des sujets aux spécialités.



Sujet de thèse proposé(*)	Filière du sujet de thèse	Spécialité du sujet de thèse	Directeur de Thèse
L'optimisation combinatoire pour une agriculture intelligente en Algérie	Informatique	Intelligence Artificielle	ZENNAKI Mahmoud
Détection et classification des lymphocytes infiltrant les tumeurs (TILs) dans les images histopathologiques du cancer du sein	Informatique	Intelligence Artificielle	BENAMRANE Nacéra
Crafting a New Strategy for Text Mining Techniques	Informatique	Data Science	TLEMSANI Redouane Co-encadreur BELBACHIR Khadidja Elkobra
Utilization of metaheuristics for medical knowledge extraction and decision-making	Informatique	Data Science	YEDJOUR Dounia
Integration of Artificial Intelligence in Environmental Surveillance Systems based on Time-Series Analysis of Satellite Images	Informatique	Intelligence Artificielle	BEKKOUCHE Ibtissem
Exploration et analyse de données massives : techniques et applications	Informatique	Data Science	BELBACHIR Khadidja Elkobra Co-encadreur : CHOUCHA Chems Eddine
Argument-centric persuasion Chatbots for behavior change	Informatique	Intelligence Artificielle	BELMABROUK Karima
A machine learning model for Cloud-based IoT optimization	Informatique	Réseaux et Systèmes distribués	BENDOUKHA Hayat

Enhancing Cognitive Performance through Brain-Computer Interface Technology : A Deep Learning approach	Informatique	Intelligence Artificielle	DAIRI Abdelkader
Exploring Quantum Mechanics in Biometric Systems: Towards Secure and Efficient Identity Verification	Informatique	Intelligence Artificielle	BENZIANE Sarah
Optimal Manufacturing of Nutritious Food Products using Intelligent Methods based on consumption and community health data	Informatique	Data Science	DEKHICI Latifa
Routage Performant dans les Réseaux de Capteurs Sans Fil Sous-Marins : Vers une Communication Fiable et Économe en Énergie	Informatique	Réseaux et Systèmes distribués	KHELIFA Said
Traçabilité et transparence de la chaîne d'approvisionnement industrielle grâce à l'innovation technologique	Informatique	Réseaux et Systèmes distribués	KIES Ali
Apport de l'intelligence artificielle dans l'analyse médicale pour le diagnostic des processus expansifs crano-encéphaliques	Informatique	Intelligence Artificielle	KIES Karima
Distributed Machine Learning Techniques for Large-Scale Data Analysis in Cloud Environments	Informatique	Data Science	REGUIEG Hicham Co-encadreur SAD HOUARI Nawal
Multimodal Fake News Detection	Informatique	Data Science	SENHADJI Sarra
Détection des malformations du cœur chez les enfants basées sur les méthodes de l'Intelligence Artificielle	Informatique	Intelligence Artificielle	SI TAYEB Mustapha
Motion Detection and Energy Tracking in Video Scenes using Spatio-temporal Filters Inspired by Human Vision	Informatique	Intelligence Artificielle	YEDJOUR Hayat

3/Les matières cours et séminaires à enseigner.

Activités	Semestre 1	Semestre 2
Cours de renforcement de spécialité en rapport avec la formation Doctorale	Intitulé du cours et volume horaire	Intitulé du cours et volume horaire
Dr. DAIRI Abdelkader	Reinforcement Learning (08H)	

Dr. BELBACHIR Khadidja Elkobra	Introduction aux bases de données NoSQL (08H)	
Dr. BELMABROUK Karima	Cyber Criminals and Data Privacy Measures (08H)	
Dr. DEKHICI Latifa	Metaheuristics (08H)	
Dr. KIES Karima	Traitement des images médicales, de l'acquisition à l'interprétation (08H)	
Dr. KIES Ali		IoT et domaines d'application (08H)
Dr. BENDOUKHA Hayat		Process Mining in service of Data Science (08H)
Dr. BENZIANE Sarâh		Neural Network (08H)
Dr. SI TAYEB Mustapha		Méthodes appliquées à l'imagerie médicale (08H)
Pr. BENAMRANE Nacéra		Traitement et l'analyse des images et IA (08H)
Séminaires		
Dr. ZENNAKI Mahmoud	Théorie des jeux : Stratégies et Aide à la Décision (04H)	
Dr. YEDJOUR Hayat	Bio-inspired Engineering (04H)	
Pr. YEDJOUR Dounia	Knowledge Extraction (04H)	
Dr. BEKKOUCHE Ibtissem	L'Imagerie Satellite dans les Métiers de Demain(04H)	
Dr. REGUIEG Hicham		Impact of Big Data in Social Media (04H)
Pr TLEMSANI Redouane		Transfer Learning for Deep Learning (04H)
Dr. SENHADJI Sarra		Détection des fakes news (04H)
Dr. KHELIFA Said		Techniques d'optimisation : Approches Métaheuristiques et leurs applications en Ingénierie (04H)



La partie convention avec le domaine socio-économique à compléter après consultation des conventions cadre de l'université par l'administration.

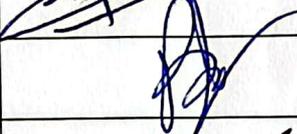
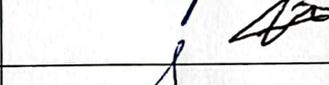
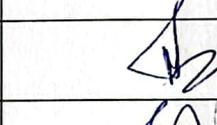
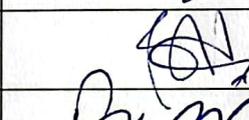
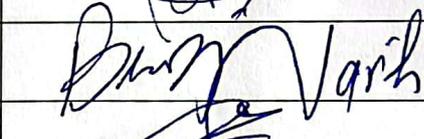
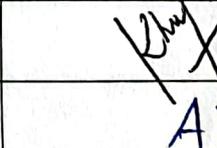
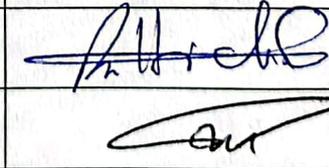
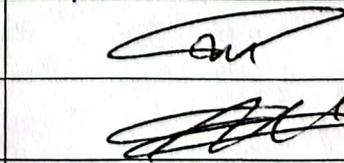
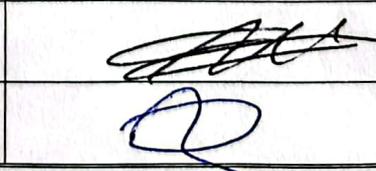
La séance fut levée à 12h00.

Président du CFD

[Signature]
R. TLEMSANI
Pr. INTERIM

Liste de présences
Réunion du Comité de Formation doctorale 2024
Lundi le 06/05/2024



Nom et Prénoms	Emargements
ZENNAKI Mahmoud	Absent J.
BENAMRANE Nacéra	Absent J:
TLEMSANI Redouane	
YEDJOUR Dounia	
BEKKOUCHE Ibtissem	
BELBACHIR Khadidja Elkobra	
BELMABROUK Karima	
BENDOUKHA Hayat	
BENZIANE Sarah	
DAIRI Abdelkader	
DEKHICI Latifa	
KHELIFA Said	
KIES Ali	Absent Justifié
KIES Karima	Absent Justifié
REGUIEG Hicham	
SENHADJI Sarra	
SI TAYEB Mustapha	
YEDJOUR Hayat	